



الأمانة العامة للعتبة الكاظمية المقدسة/ قسم الشؤون الفكرية والثقافية رقم الإيداع في دار الكتب والوثائق ١٤٨٤ لسنة ٢٠١٠

> عمر شريــــف ــــ رسوم وتلوين حسام الكناني ــ رسوم وتلوين غ زال محم ر رسم وتلوین

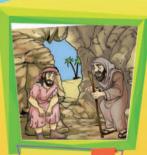
الإشراف العام رئيس التحرير

سكرتير التحرير/ تصميم

الحاج جلال على محمد الشيخ عدي الكاظمي ياسر حاتم العـــبيدي

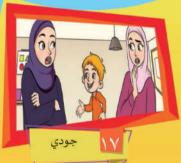
www.aljawadain.org:راسلولا























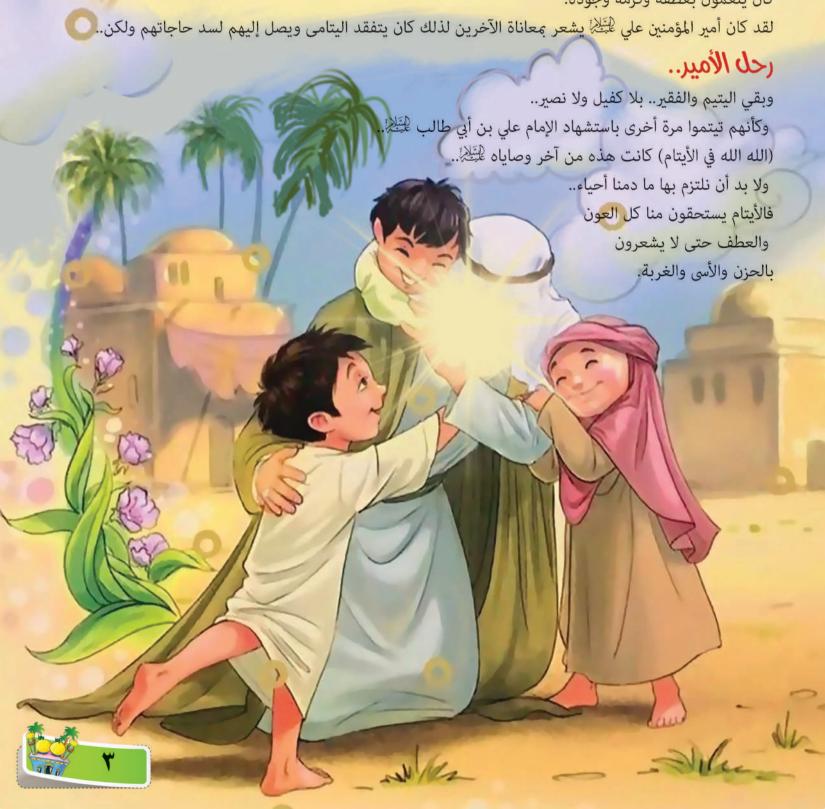
افرأ في هذا العدد





عندما حل فجر التاسع عشر من شهر رمضان المبارك كان آخر نداء لأمير المؤمنين علي بن أبي طالب للناس ينادي به لدعوة الناس إلى صلاة الفجر.. حيث تعرض عليه إلى غدر ابن ملجم الذي قام بضرب الأمير أثناء إمامته لجموع المصلين في فجر ذلك اليوم الأليم بمسجد الكوفة.

وبعد يومين.. في الحادي والعشرين من الشهر ارتحل صابرا محتسبا إلى الرفيق الأعلى تاركا وراءه الأيتام والفقراء الذين كان ينعمون بعطفه وكرمه وجوده.



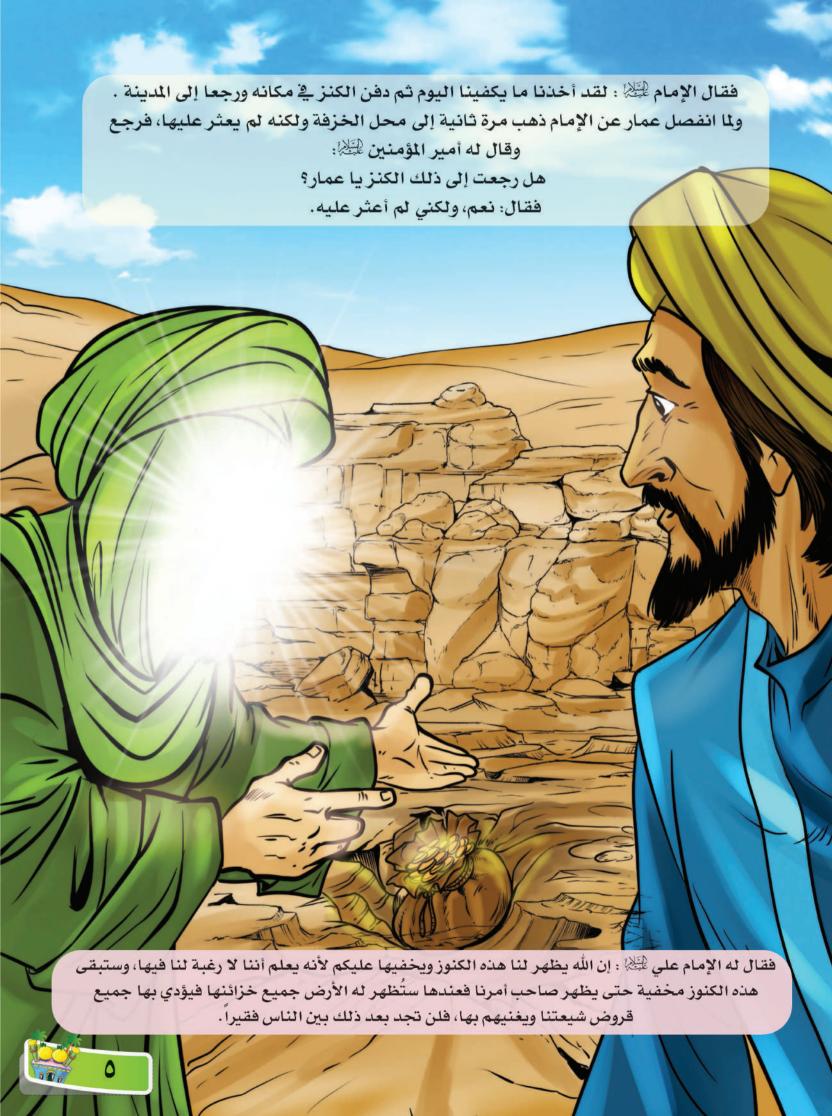


رسوم، عمر شریف سیناریو، زینب حسین

في أحد الأيام قال عمار بن ياسر لأمير المؤمنين الناخ : لقد صمت ثلاثة أيام متتالية لأنني لم أجد شيئاً أطعمُ به نفسى واليوم هو اليوم الرابع. فقال له الإمام على البيلان : تعال معى .

فذهبا حتى وصلا إلى الصحراء فحفر الإمام على حفرة في مكان معين وأخرج خزفة مملوءة من الدراهم فأخذ منها درهما وأعطاه درهماً آخر، فقال له :يا أمير المؤمنين ماذا لو أخرجنا





### ويعنبر الأذنياء

أصدقائي الصغار هل جربتم اللعب بكرات المعجون، أنا جربته ووجدته جميل وممتع جدا جدا ، فقد تمكنت من خلال اللعب بها أن أصنع أشكال مُختلفةٍ كالدمى والفواكه والألعاب.

ولأن المعجونَ الموجود في الأسواقِ يحتوي على الكثير من الموادِ الكيميائية الضارةِ بصحتنا اقترحت عليَّ ماما أن نصنع المعجون المنزليّ النظيفِ والأمنِ بأنفسنا..

والآن سأعلمكم صنعها:

### المكونات

- أربع ملاعق طعام من الطحين
  - 🦠 زيت نباتي
  - ملعقتان من ملح الطعام
    - كوب ماء دافئ
    - ملون الطعام





### طريقة العمل:

- \* اخلطوا الطحين، والملح في وعاءٍ كبيرٍ.
- \* في وعاء آخر أضيفوا الماء وبضع قطرات من ملون الطعام، وملعقة طعام من الزبت وحركوه جيدا.
  - \* بشكل تدريجي أضيفوا الطحين إلى مزيج الماء والزيت.
  - \* والآن ابدئوا بعجن المزيج حتى تتكون كرة ناعمة القوام.
- \* والآن احفظوا المعجون في وعاءٍ بلاستيكي مُحكم الإغلاق.

### والأن

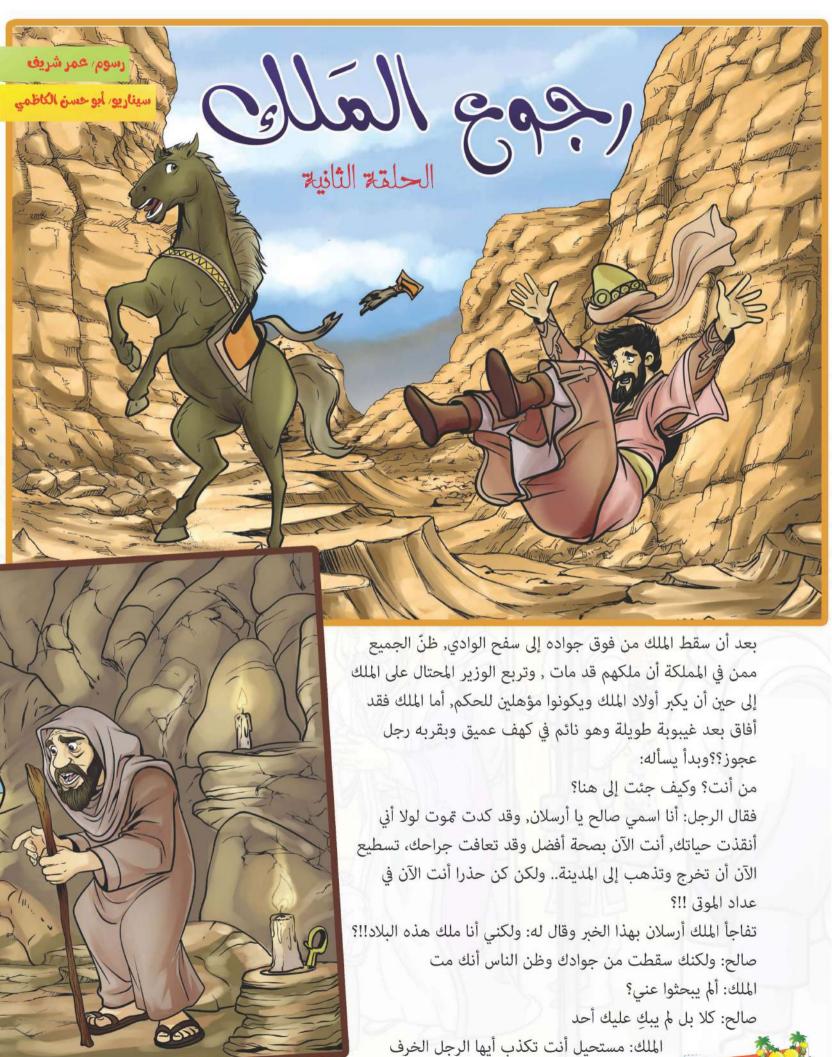
إذا أحببتم أن تصنعوا كرات من المعجون البراق فما عليكم إلا أن تحضروا ألوان الزينة البرَّاقة المتطابقة مع ألوان صبغة الطعام التي تستخدموها،

ابدأوا بعجن الكرة حتى يمتزج اللون والزينة البراقة معها، ثم احفظوها في وعاءٍ بلاستيكي مُحكم الإغلاق لتخرجوها متى ما احببتم اللعب بها وبعد الانتهاء احفظوها في الوعاء البلاستيكي.











صالح: اخرج وانظر كيف هو حال مملكتك.. هل تظن أن.. الذي يظلم شعبه يكون محزونا عليه... هل تظن أن الذي يكون أكبر همه بسط حكمه وسيطرته من دون معرفة حال الرعية سيكون مُفتقداً؟.. اسمع يا أرسلان.. إذا عرفت الخراف أن الراعي لها سيأخذها للذبح لا تحزن عليه ان أكله الذئب.. فسكت الملك أرسلان وظل متعجّباً و متفاجئاً من كلام الرجل الكبير صالح.

ثم قال: ما هو الحل إذاً يا صالح؟

واقترح صالح على الملك أرسلان ان يضع خطة وهيَ:يجب أن تقوم بتحويل صورتك إلى رجل دميم المنظر حتى لا يتعرف على عليك أحد، وتدخل المدينة على هذه الحالة وتتعرف على معاناة شعبك الحقيقية، وهناك في المدينة سوف أخبرك ببقية الخطة..

فوافق الملك أرسلان على كلام صالح.











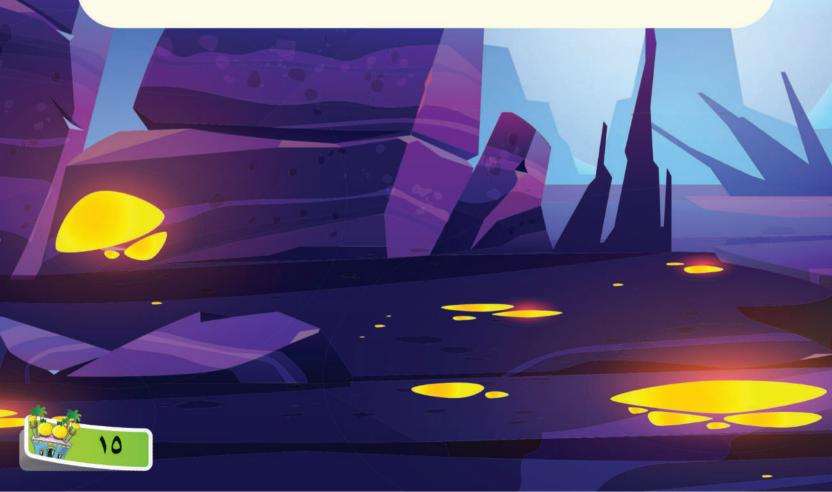


رحلة خطرة ومهمة أنجزها قرد البونوبو «هام» بعد ولادته في الكاميرون ووصوله إلى عالم النجوم . . تم أسر هذا القرد في سن صغير ثم تدريبه على يد خبراء في وكالة (ناسا) لسنتين ليأخذ مكانه في ٣١ يناير/كانون الثاني ١٩٦١ )داخل تابوت زجاجي على متن كبسولة متجهة نحو الفضاء تم إطلاقها بصاروخ تابع لبرنامج ميركوري إلى ارتفاع (٢٥٠ كيلومتراً) عن سطح الأرض .



وبعد ١٦ دقيقة قضتها الكبسولة في الفضاء ، عادت لتدخل في الغلاف الجوي ، وتسقط أخيراً وسط المحيط الهادئ . وبعد فتح الكبسولة تبين أن (هام ) سليم تماماً وذلك على عكس الكلبة (لايكا ) التي وضعها السوفييت في مدار قبل ثلاث سنوات إلا أنها لقيت حتفها أثناء تلك الرحلة . وبعد أربعة أشهر من رحلة (هام ) ، كان (آلان شيبرد ) أول رائد فضاء أمريكي يرسل إلى الفضاء . في الوقت نفسه ، حصل قرد البونوبو «هام » على تقاعد مريح وبقي في حديقة حيوان واشنطن حيث عاش هناك حتى سن ٢٦ عاماً . وتكريماً لإنجازه دُفن «هام » أمام متحف تاريخ الفضاء ، في نيومكسيكو في الولايات المتحدة «هام » أمام متحف تاريخ الفضاء ، في نيومكسيكو في الولايات المتحدة

الأمريكية .















كم كنــت أنتظر يــوم ذهابنا لبيت عمـــى في الريف، فهناك ننظم أنسا وصديقاتي الفتيات ســـباقاً للركيض، ونلعب مسع قطعان الماعكن والأبقار، ونقطـف ثمار البرتقال، ولكن هــل تصدقــوا ماذا جرى لي عند وصولي إلى بيت عمي؟!

لقد انكسرت ساقى، ولـم أسـتطع أن أتحـرك. بقيتُ في المنزل قرب النافذة أراقب الفتيات كيف يلعبن وأنا حزينة.. عندها همس عمـــى بأذنــى وقــال لي: ما رأيكِ يساعزيزتسي أن نذهب و ســويةً في نزهــة جميلــة إلى منطقة القطب الشمالي؟



وحيوان الرنة المتشابك القرون، وتعرفت على النباتات التى تعيش في هذه البيئة وتقاوم الظروف القاسية.. لقد كانت رحلة جميلة جداً، انقضى النهار دون أن أشعر بالملل. أحبتى براعـم الجوادين أنصحكم بالذهاب في رحلة إلى القطب الشمالي، لكن عليكم أن تجهزوا الملابس السميكة لأنكم سوف تشعرون بالبرد كما شعرت أنا ههههههه.

> فقلت لعمي لا بدإنك تمزح معي .

-لوّح عمي بكتاب كان يحمله بيده، وبدأ بالقراءة عن الحياة الجميلة في هذا المكان الشديد البرودة، فتعرفت في رحلتي هذه عن حياة بعض الحيوانات وكيف تعيش، مثل الأبيض، وحيوان الفقمة.





أصدقا ئي البراعة لقد بحثت في كثاب علوي عن عجائب كلّق الله تعالى في جسه الإنسان فوجدت صلومات أنهلنني ما رأبكه لو نطلع عليها:

### أولاً- عجا ئب جهاز الدوران:

١-يَبلُغ مُعدَّل ضربات القلب الطبيعيّ ٣٥ مليون مرَّة في العام الواحد.

٢-يحتوي جسم الإنسان على ٥,٦ لترمن الدم ويقطع أثناء دورانه في الأوعية الدموية مسافة ١٩,٠٠٠ كم خلال يوم واحد.

٣-يضخُ القلب ما يقارب مليون برميل من الدم خلال مُتوسّط العمر،
أي ما يكفي لتعبئة ثلاثة صهاريج كبيرة الحجم.

٤-يَبلُغ الطول الإجماليّ للشرايين والأوردة والشُعيرات الدمويّة،
١٠٠,٠٠٠ كم)، وهو ما يكفي للإحاطة بكوكب الأرض مرَّتين ونصف.



### ثَانِياً -عَدِا تُب دَمَاغُ الإنسانِ:

1- يُولِّد دماغ الإنسان ما بين ١٢-٢٥ واط من الكهرباء، ويُعَدُّ كافياً لإضاءة مصباح (led) المُوفِّر للطاقة.

- تنتقل المعلومات في الدماغ بسرعة كبيرة؛ إذ إنّ أبطأ سرعة لانتقالها تصل إلى ١٨٤كم في الساعة تقريباً.

الله عن مُستقبِلات الألم، بحيث يُمكِن إجراء جراحة فيه دون الحاجة للتخدير.

٤- تتمكَّن الذاكرة العاملة؛ وهي التي تتعامل مع المعلومات الوقتية،
من تخزين عدد مُكوَّن من سبعة أرقام.

٥- يصل طول الأوعية الدمويّة في الدماغ إلى ١٢٠ ألف ميل، وهو ما يساوي نصف المسافة بين الأرض والقمر.

- يحتوي الدماغ البشريّ على مئة مليار خليّة عصبيّة، وهو ما يساوي عدد النجوم في مجرّة درب التبانة.

- يساعد التثاؤب على تبريد الدماغ، بينما يؤدِّي الحرمان من النوم الى رفع درجة حرارة الدماغ.



### ثَالثاً- عجا ئب الجهاز الهضميّ:

١- يندفع الطعام من المريء باتّجاه المَعِدة دائماً، حتى ولوكان الإنسان يقف

على رأسه، وذلك بفضل (الحركة الدوديّة) لعضلات المريء،

٢- الأمعاء الدقيقة لها قُطْريَصِل إلى ٢,٥ سم، وهي في الإناث أطول منها لدى
الذكور.

- يُفرِز الجهاز الهضميّ إنزيمات شبهة بتلك التي تحتوي علها مُنظِّفات الغسيل، ومنها إنزيم الببتيداز الذي يُكسِّر البروتينات، و إنزيم الليباز الذي يُكسِّر الموادَّ الكربوهيدر اتيّة.

ُ على بكتيريا نافعة تُساعِد في تخمير الموادِّ العندائيّة، التي لا يتمكَّن الجهاز الهضميّ من هضمها وامتصاصها.

يؤدِّي الكبد أكثر من ٥٠٠ وظيفة في الجسم، إلّا أنّ أشهر وظائفه إفراز العصارة الصفراء التي تُساعِد
على هضم الدهون.

### رابعاً- عجائب مننوعة في جسم الإنسان:

١- يعود ٨٠-٩٠٪ من الطعم الذي نستمتع به عند تناول الطعام إلى حاسّة الشمّ، وليس إلى حاسة التذوُّق.

٢- يستهلك الجلد ما يصل إلى ثلث كمِّية الدم في الجسم،
بالرغم من أنّ سُمْكَه لا يزيد عن ٢ ملم.

٣- تتكون جمجمة الإنسان من ٢٢ عظمة منفصلة،

إلّا أنّها تتَّصل ببعضها عن طريق مفاصل تُسمَّى (الدرزات)، وبذلك تبدو الجمجمة كما لو أنّها مُكوَّنة من عظمة واحدة.

٤- يصل طول قناة الجهاز الهضيّ للإنسان البالغ
عند مَدِّها ما بين ٦ إلى ٩ أمتار.



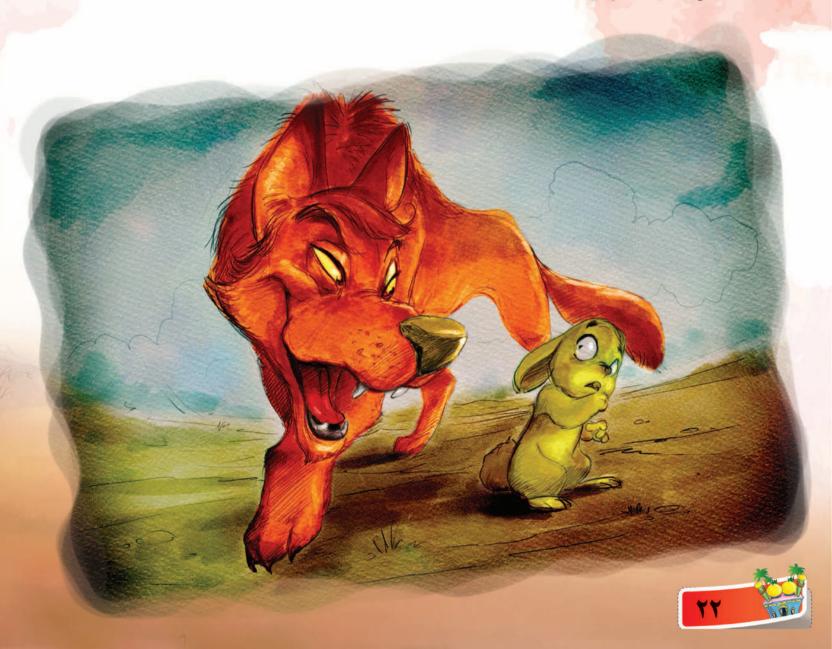
# الأعشاب الأعشاب

حاول الحمل الوديع كثيرا مع حارس المزرعة الكلب ( هوهو) على إقناعه بأن الذئب يخدعه ويتظاهر أمامه بطيبة القلب وأنه يبطن الشر في داخله.

لكن ( ووو ) رفض تصديقه فقرر الحمل ترك المزرعة.

تكتم الكلب ( 1900) على الأمر أمام الذئب الذي كان يتردد عليه ويطلب منه بعض الأعشاب ليتعشى بها متحينا الفرصة المناسبة لأكل الحمل.

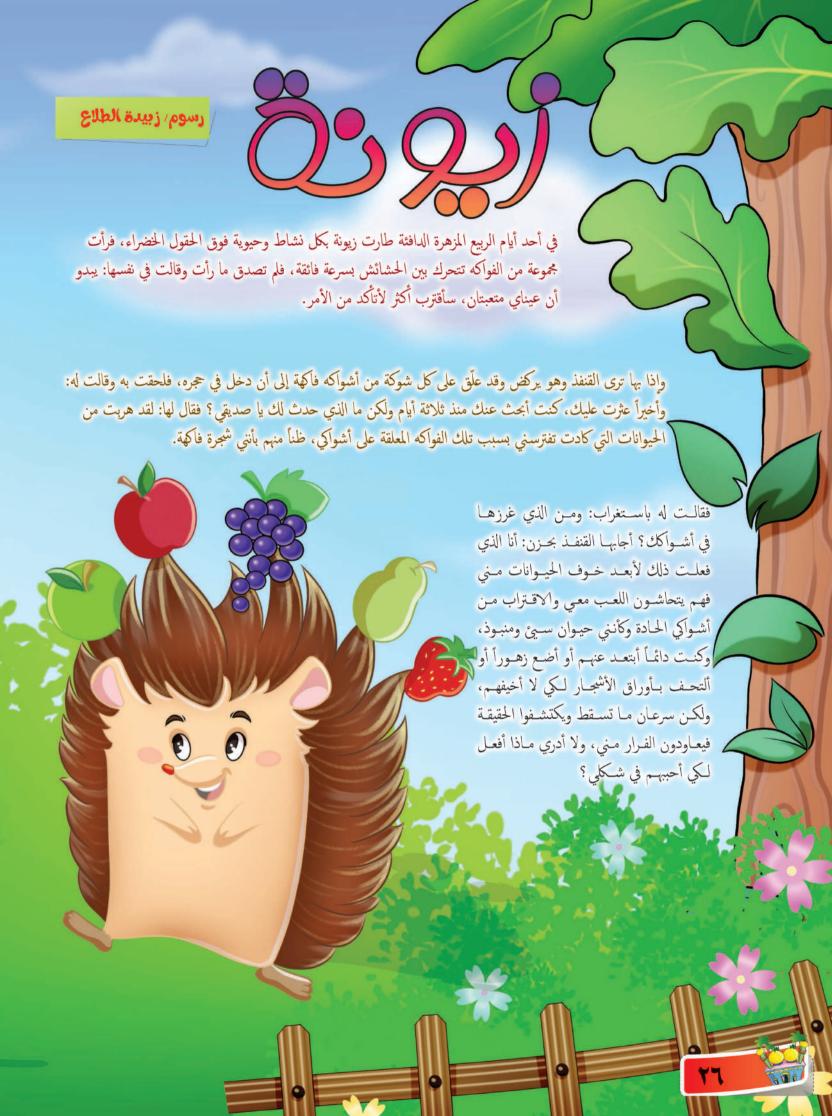
وبعد أيام سئم الذئب من أكل العشب وشعر بجوع شديد فتسلل للحقل وعندما وجده فارغا انقضَ على الأرنب ليأكله.

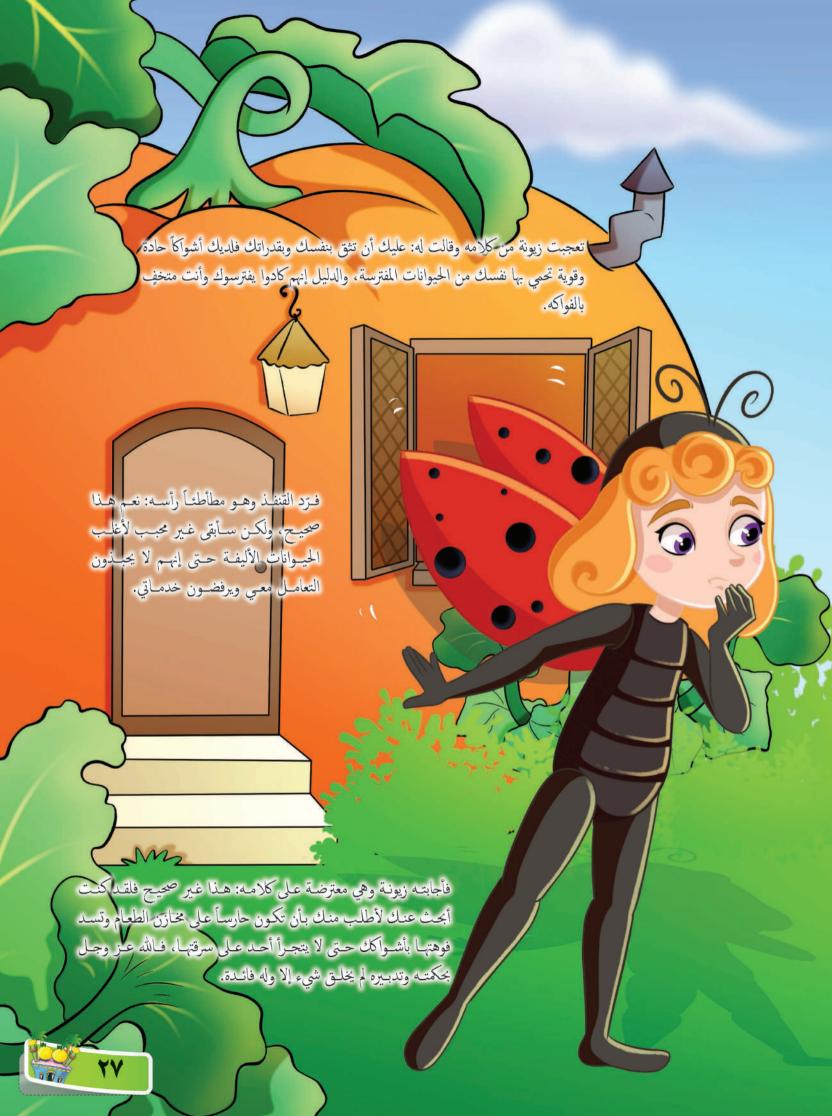








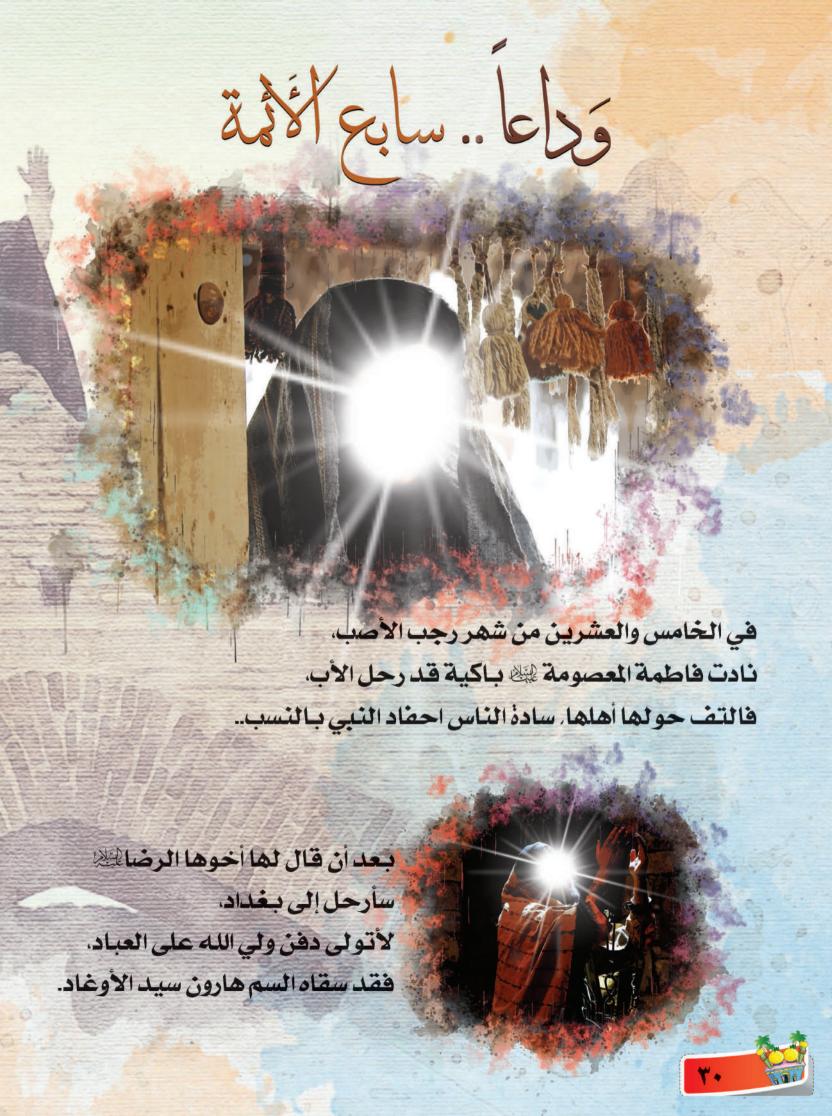


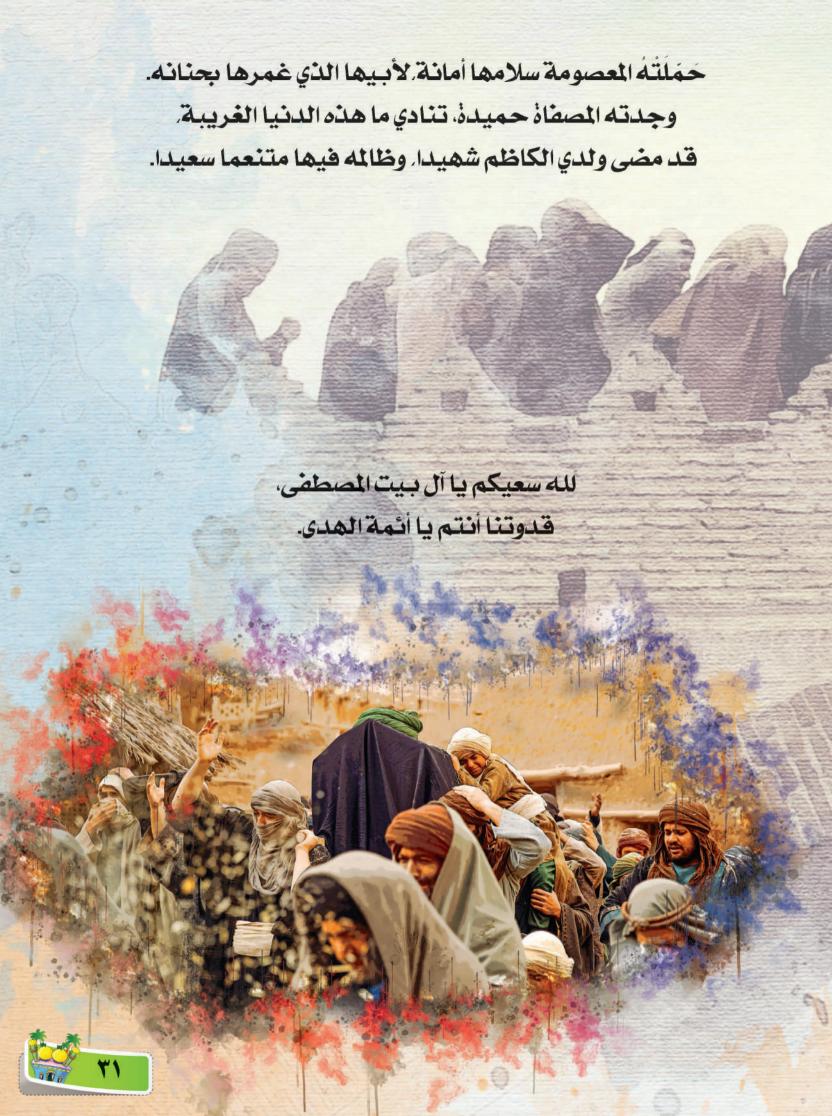


## قرأت قول الإمام الكاظم النبيا و أفضًا عيش الدنيا سِعة المنزل و كثرة المحببن



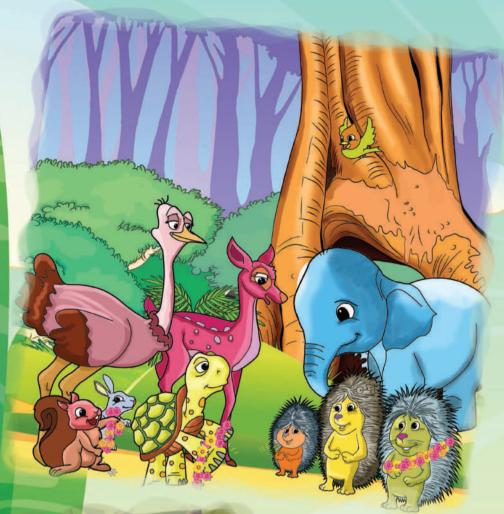














وعاش الجميع في القرية سعداء يمرحون.

2111

11/1,



رقص سعيد فرحا عندما كبّرت المآذن معلنة انتهاء شهر رمضان المبارك وقدوم عيد الفطر .. واستلقى على فراشه ناظراً (العيدية) التي أعطاها أياه جده.. وراح يحسب عدد المفرقعات النارية التي





آه آه ياعيني .. آه آه يا أمي قد أحرقت النيران قدمي..

وأصوات الأسعاف قادمة .. واااااو واااااو وبدت مع الضوضاء متناغمة

ومن بعيد الشرطي يصرخ من فعل ذلك لا يفلح .. سألقي القبض عليه ..وأعاقبه بقلع أذنيه..

وجده يبكي يبكي وينادي، قد ضاع مستقبلك يا أعز أحفادي

وأخيه يصرخ من بعيد، ويحك ياسعيد ماذا فعلت بهذا العيد..

ركض سعيد هاربا فسقط على الأرض، فاستيقظ خائفا مرعوبا بسبب ما رآه في منامه فشعر يالندامة وعلم أن هذا الحلم علامة.



# الشمس المادي

مرحباً يا أصدقائي أنا الشمس، أسكن بعيداً عنكم، ولكني أحبكم وأهدي لكم كل يوم خيوط النور الذهبية التي تغازل وجوهكم البريئة، فعملي هو إرسال الضوء لكوكبكم الذي تعيشون فيه والمسمى بكوكب الأرض.

أعز ائي أنا لا أعيش وحدي بل أعيش مع أسرتي، والمكونة من أجرام سماوية تدور حولي، أحبها وتحبني، تسمى بالمجموعة الشمسية، والآن تعالوا معي لأعرفكم على أفراد عائلتي الجميلة..



وهو أصغر الكو اكب، لكنه الأقرب إلي.



ويأتي في المرتبة الثانية قرباً مني، إلا إنه أسخن الكو اكب، حيث تتجاوز درجة حرارته ٤٠٠ مئوية.



هو الكوكب الوحيد الذي يصلح لحياة الكائنات الحية، ويحتوي على ٧٠٪ من المياه.





المريخ

الشري

هو أكبر الكو اكب في عائلتي، وقطره يَبلغ ١١ ضعف قطر الأرض.

وهو من الكو اكب المرشحة للحياة عليها بعد كوكب الأرض،

لكونه يتمتع بالعديد من عوامل الحياة التي يحتاجها الكائن

روحل

كوكب ضخم، فمن حيث الحجم يأتي في المرتبة الثانية بعد المشتري، ويشتهر زحل بالحلقات السبع الرقيقة التي تدور حوله.

أورانوس

ويطلق عليه الكوكب الأزرق، وهو كوكب بارد جداً، إذ تصل درجات الحرارة فيه إلى (٢٢١) درجة مئوية تحت الصفر.

क्रिक्क

وهو آخر كو اكب عائلتي المسماة المجموعة الشمسية، وهو بعيدٌ عني جداً.

أنا و أفراد عائلتي سعداء ونعيش بسلام لأننا منسجمون، ويحب بعضنا بعضاً، فكونوا مثلنا متكاتفين ومتعاونين ومتناغمين يجمعكم الحب ويشغلكم العمل النافع.









وفي أحد الأيام ذهب فرس النهر إلى هذا الكنغر الغريب وقال له: لم يحدث أي شيء يجعلك تبكي، فأنت فقط تعرف القليل، أتعلم أنني لولم أكن اعتدت على نفسي هكذا في الحياة، لكنت قد فقدت حياتي نتيجة للجوع بسبب جسمي الثقيل، لماذا لا تحاول أن تقفز إلى الأمام؟. أخذ الكنغر النصيحة على محمل الجد، وبعد بضع دقائق بدأ يمارس قفز اته رأسًا على عقب، وظل يحاول ويحاول حتى توصل إلى النتائج التي يرغها بعد كثير من الجهد، حيث أنه بمرور الوقت حصل على ما يريده بفضل نصيحة فرس النهر، وأصبح لديه القدرة على القفز إلى الأمام مثل كل كناغر العالم.

وفي ذلك اليوم وبعد أن أظهر الكنغر مجهوده الكبير لبقية أقاربه ؛ أدرك أنه ليس غريبًا ، ولكنه الحيوان الأكثر روعة من نوعه ، حيث أنه الوحيد الذي يعرف كيفية القفز إلى الأمام والخلف في آن واحد.



# برميل الخال إل

استعار جار من جاره برميلاً لحاجته إليه لوقت قصير، فأعاره برميله الذي كان يستعمله في نقل الماء وشربه أو خزنه.

ورد الجار البرميل بعد أن قصى حاجته منه منه وملاه صاحبه ماء زلالاً ليشرب منه بعد أن غسله بكل عناية كي ينظفه مما علق به من الخلل اللذي كان جاره قد وضعه فيه، وعندما شرب من البرميل وجد طعم الخلل ورائحته قد افسدا الماء،



